

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 7 月 21 日 (21.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/065937 A1

(51) 国際特許分類: B32B 27/00,
27/10, 27/30, 27/40, D06N 3/00, D21H 27/00 // C09D
4/02, 5/00, 183/04, 201/00

特願 2004-371162
2004 年 12 月 22 日 (22.12.2004) JP
特願 2004-371430
2004 年 12 月 22 日 (22.12.2004) JP

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/019356

(22) 国際出願日: 2004 年 12 月 24 日 (24.12.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2003-432621 2003 年 12 月 26 日 (26.12.2003) JP
特願 2004-177446 2004 年 6 月 15 日 (15.06.2004) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 大日本
印刷株式会社 (DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.)
[JP/JP]; 〒1628001 東京都新宿区市谷加賀町一丁目
1 番 1 号 Tokyo (JP).

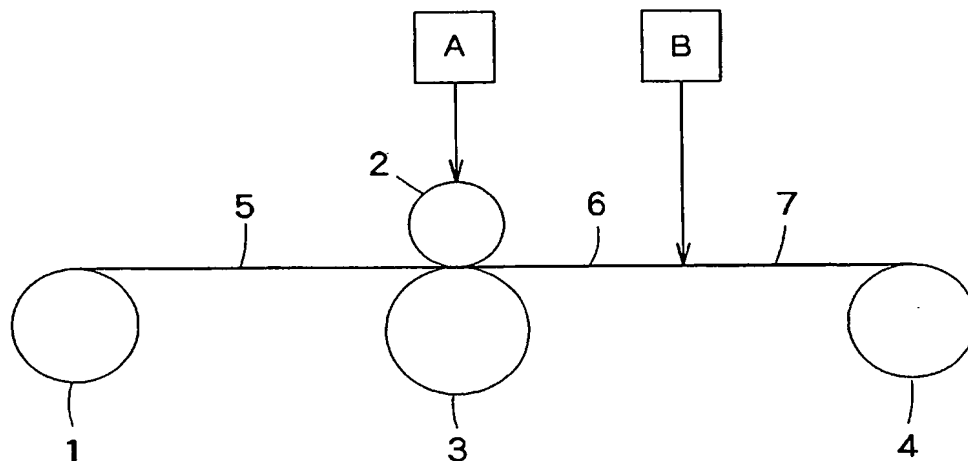
(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 藤森 尚美 (FUJI-
MORI, Naomi) [JP/JP]; 〒5108530 三重県四日市市東
邦町 1 番地 三菱化学株式会社内 Mie (JP). 世古 敏也
(SEKO, Toshiya) [JP/JP]; 〒5108530 三重県四日市市東
邦町 1 番地 三菱化学株式会社内 Mie (JP). 山田 勝彦
(YAMADA, Katsuhiko) [JP/JP]; 〒5108530 三重県四日

[続葉有]

(54) Title: EMBOSSED RELEASE PAPER FOR PRODUCTION OF SYNTHETIC LEATHER, SUPPORT THEREOF, SYN-
THETIC LEATHER UTILIZING THE RELEASE PAPER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME

(54) 発明の名称: 合成皮革製造用エンボス付き離型紙及びその支持体、ならびにその離型紙を用いた合成皮革及び
その製造方法



(57) Abstract: An embossed release paper for production of synthetic leather that has shaping capability, thermal stability and durability, excelling in peeling capability as to two-component curing type PU adhesives, and that is applicable to any of synthetic leathers of PU and PVC and semisynthetic leathers; and a process for producing the same. There is provided an embossed release paper for production of synthetic leather, comprising at least a paper as a support and, superimposed thereon, an ionizing radiation-cured film, the cured film having been subjected to emboss finishing, wherein the ionizing radiation-cured film is one resulting from curing of a coating liquid of specified composition by exposing the same to ionizing radiation.

(57) 要約: 賦型性、耐熱性、耐久性を有し、かつ二液硬化型PU接着剤に対しても剥離性に優れるとともに、PU、PVC、セミ合皮等の合成皮革のいずれにも使用できる合成皮革製造用エンボス付き離型紙およびその製造方法を提供する。少なくとも支持体である紙と、その紙上に設けられた電離放射線硬化膜とを備え、かつ該硬化膜上にエンボス加工が施されてなる合成皮革製造用のエンボス付き離型紙であって、前記電離放射線硬化膜とし

[続葉有]

WO 2005/065937 A1